Kolping Mainfranken
Ein Gewinn fürs Leben

AWS DevOps Associate - Developing on AWS

Modul-Nr.: E-3876-2

Dauer: 600 Stunden

Zeitrahmen: Vollzeit

Kategorien: IT und Informatik

Bildungsarten: Fortbildung/Qualifizierung

Kosten: 0,00 € (mit Bildungsgutschein)

Standort: Würzburg und Aschaffenburg

DevOps ist ein relativ neuer Beruf, der sich aus der Notwendigkeit entwickelt hat, die Lücke zwischen Entwicklern und Betriebsteams zu schließen. DevOps-Ingenieure sind für die Automatisierung von Prozessen und die Integration von Tools verantwortlich, um die Zusammenarbeit zwischen Entwicklern und Betriebsteams zu verbessern. Dieser Kurs ist eine Einführung für angehende DevOps. Vermittelt werden dazu alle zentralen Prinzipien und Fallstudien, die für DevOp relevant sind.

Inhalte

- DevOps-Tools und -Technologien
- Agile Methoden und Praktiken
- Continuous Integration (CI) und Continuous Deployment (CD)
- Automatisierung von Prozessen
- AWS Cloud Computing Services und Tools für DevOps
- Containerisierung
- Überwachung und Logging
- Programmierung mit Python

Anforderungen

Vorausgesetzt werden Sprachkenntnisse auf dem Niveau Deutsch C1 und Englisch B2. Erforderlich sind Anfängerkenntnisse im Bereich der IT-Grundlagen sowie Kenntnisse grundlegender IT-Terminologien.

Ihr Ansprechpartner für die Bewerbung:

Kolping-Bildungswerk GmbH
Sonja Marie Weikhart
Kolpingplatz 1, 97070 Würzburg
Fon: +49 931 4537-1580 , **E-Mail:** online-akademie.kcm@kolping-mainfranken.de

Termine

- 14.09.2026 - 04.12.2026
- 21.09.2026 - 11.12.2026
- 28.09.2026 - 18.12.2026
- 05.10.2026 - 29.12.2026
- 12.10.2026 - 08.01.2027
- 19.10.2026 - 15.01.2027
- 26.10.2026 - 22.01.2027
- 02.11.2026 - 29.01.2027
- 09.11.2026 - 05.02.2027
- 16.11.2026 - 12.02.2027
- 23.11.2026 - 19.02.2027
- 30.11.2026 - 26.02.2027
- 07.12.2026 - 05.03.2027
- 14.12.2026 - 12.03.2027
- 21.12.2026 - 19.03.2027
- 04.01.2027 - 26.03.2027
- 11.01.2027 - 02.04.2027
- 18.01.2027 - 09.04.2027
- 25.01.2027 - 16.04.2027
- 01.02.2027 - 23.04.2027
- 08.02.2027 - 30.04.2027
- 15.02.2027 - 07.05.2027
- 22.02.2027 - 14.05.2027
- 01.03.2027 - 21.05.2027
- 08.03.2027 - 28.05.2027
- 15.03.2027 - 04.06.2027
- 22.03.2027 - 11.06.2027
- 30.03.2027 - 18.06.2027
- 05.04.2027 - 25.06.2027
- 12.04.2027 - 02.07.2027
- 19.04.2027 - 09.07.2027
- 26.04.2027 - 16.07.2027
- 03.05.2027 - 23.07.2027
- 10.05.2027 - 30.07.2027
- 18.05.2027 - 06.08.2027
- 24.05.2027 - 13.08.2027